TECHNICIEN EN INSTALLATIONS DE SURVEILLANCE INTRUSION





LE MÉTIER

***Autres appellations emploi** : technicien de maintenance d'installations automatisées, monteur-installateur d'alarmes. agent de maintenance en systèmes d'alarme et de sécurité, technicien sécurité-alarme, technicien de maintenance des systèmes d'alarme et de télésurveillance, technicien de maintenance en systèmes d'alarme et de sécurité.*

Le/la technicien/ne en installations de surveillance intrusion installe des systèmes de surveillance (détecteurs, caméras, centrales d'alarmes, sirènes, enregistreurs) afin de protéger les biens et les personnes.
En réponse aux attentes du client, il/elle conçoit une installation répondant aux règles techniques afférentes aux risques. Il/elle prépare le dossier d'étude complet (plans, devis, mémoire technique) et assure la négociation avec le client.
Il/elle dirige l'équipe de monteurs et procède aux réglages de l'installation. Il/elle élabore un dossier d'exploitation (mode d'emploi, contrat d'abonnement, registre d'entretien) et forme l'utilisateur.
Dans le cadre d'un contrat de service, il/elle effectue la maintenance préventive et corrective des systèmes d'alarme installés.
Il/elle gére une banque informatique de données permettant de suivre les matériels et matériaux relatifs à chaque constructeur (anciens et nouveaux), d'avoir à disposition le dossier clientèle avec les références d'installation, de définir au fur et à mesure des arrivées des nouveaux matériels leurs compatibilités avec les matériels déjà implantés et leur emplacement.
Les règles techniques mises en place pour la protection des risques doivent répondre aux règles APSAD (Assemblée plénière des sociétés d'assurances-dommages).

Aptitudes souhaitées : aptitude au travail en hauteur, capacité d'adaptation, sens des responsabilités, rigueur, discrétion, sociabilité, sens commercial.

LA FORMATION

>> Programme

La formation se compose de 5 modules, complétés par 2 périodes en entreprise.

Période d'intégration. Accueil, présentation des objectifs de formation, prise de connaissance de l'environnement professionnel, sensibilisation au développement durable, adaptation du parcours de formation **(1 semaine)**.

Module 1. Déterminer l'implantation et installer les composants du système de surveillance intrusion et de vidéoprotection d'une habitation : réalisation du schéma d'implantation et d'installation des composants du système de surveillance intrusion et de vidéoprotection d'une habitation **(7 semaines)**.

Module 2. Régler, mettre en service et dépanner le système de surveillance intrusion et de vidéoprotection d'une habitation : paramétrage du modem-routeur ADSL résidentiel en lien avec le système de surveillance intrusion et de vidéoprotection d'une habitation - mise en service du système de surveillance intrusion et de vidéoprotection d'une habitation - dépannage et modification d'un système de surveillance intrusion et de vidéoprotection d'une habitation
(8 semaines).

Période en entreprise **(3 semaines)**.

Module 3. Installer, paramétrer, régler et mettre en service un système professionnel de surveillance intrusion et de vidéoprotection : installation, paramétrage et réglage des composants du système professionnel de surveillance intrusion - mise en service d'un système professionnel de surveillance intrusion **(8 semaines)**.

Module 4. Installer, paramétrer, régler, mettre en service un système professionnel de vidéoprotection et de contrôle d'accès : installation, paramétrage, réglage et mise en service d'un système professionnel de vidéoprotection ainsi que d'un système professionnel de contrôle d'accès - paramétrage des équipements actifs du réseau informatique en lien avec le système professionnel de surveillance intrusion et de vidéoprotection - préparation et suivi technique d'un chantier d'installation du système professionnel de vidéoprotection et de contrôle d'accès **(7 semaines)**.

Module 5. Assurer la maintenance préventive et corrective de systèmes professionnels de surveillance intrusion et de vidéoprotection : planification et réalisation des interventions de dépannage et d'entretien d'un système professionnel de surveillance intrusion et de vidéoprotection **(2 semaines)**.

Période en entreprise **(3 semaines)**.

Session de validation **(1 semaine)**.

>> Certification

L'ensemble des modules (5 au total) permet d'accéder au **TITRE PROFESSIONNEL** de niveau IV (bac technique) de technicien/ne en systèmes de surveillance intrusion et de vidéoprotection.

Des qualifications partielles sous forme de **CERTIFICATS DE COMPÉTENCES PROFESSIONNELLES** (CCP) peuvent être obtenues en suivant un ou plusieurs modules :

CCP - **Installer, mettre en service et dépanner des systèmes de surveillance intrusion et de vidéoprotection d'habitations =** module 1 + module 2
CCP - **Installer, réaliser le suivi technique de chantier et mettre en service des systèmes professionnels de surveillance intrusion et de vidéoprotection =** module 3 + module 4

Vous disposez d'un délai de 5 ans, à partir de l'obtention du premier CCP, pour obtenir le titre professionnel.

Q formation qualifiante



Réf. produit : **5228**
ROME : **F1602, I1305**
FORMACODE : **42801**

Durée

Parcours complet :
10 mois environ **(1 400 heures).**

Dont nombre d'heures en centre de formation :
1 190
Durée indicative et ajustable en fonction des besoins des personnes.

Prérequis

Trois profils sont possibles :
1) niveau classe de 1re technique F2, F3, STI,
2) BEP électronique,
3) expérience professionnelle équivalente au BEP d'une durée de 3 ans dans les métiers de l'électronique.
Extrait n°3 du casier judiciaire.

Accès à la formation

Dossier de candidature, évaluations, épreuves de connaissances en algèbre-trigonométrie, épreuve de connaissances en électrotechnique, entretien.

Aptitude à suivre la formation, y compris aptitude physique confirmée par un médecin.

Dates, lieux et places disponibles
en temps réel sur **www.afpa.fr,**
mot-clé **5228**
ou en appelant le Numéro unique AFPA **3936**

Parole de formateur

« Les stagiaires ont dix mois pour se confronter à toutes les techniques du métier : programmation, maintenance, repérage d'une panne, intervention sur un site endommagé… Je ne pensais pas aimer autant ce métier : être en contact avec différents publics, faire connaître le métier, le transmettre dans les règles de l'art… »
Stéphane, formateur Afpa Montpellier